

PTO/S8/106 (8-96)

Approved for use through 9/30/98 OMB 0551-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

7. der the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Seiko Epson Ref. No.: F008742US00

Attomey's Ref. No.: 9319G-000567

# Declaration and Power of Attorney For Patent Application

### 特許出願宣言書及び委任状

### Japanese Language Declaration

#### 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、私書箱、国籍は、下記の私の氏名の後に記載された 通りです。 My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して領求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共間発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

#### 膜パターンの形成方法、薄膜製造装置、現電膜配線、電気光学 装置、電子機器、並びに非接触型カード媒体

METHOD FOR FORMING THIN FILM PATTERN, THIN FILM MANUFACTURING DEVICE, CONDUCTIVE THIN FILM WIRING ELECTRO-OPTIC DEVICE, ELECTRONIC APPARATUS, AND NON-CONTACT CARD MEDIUM

上記光明の明細書 (下記の標で×印がついていない場合は、本書に添付) は、

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on September 29, 2003

as United States Application Number or
PCT International Application Number
10/674,292 and was amended on

(if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容 を既解していることをここに表明します。 I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、運用規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを 認めます。 I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Under the Paperwork Reduction Act of 1885, no persons are required to respond to collection of information unless it, displays a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条 (a) - (d)項又は365条 (b)項に募ぎ下記の、米国以外の国の少なくとも 1 ヶ国を指定し ている特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国 I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code. Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT 0

での特許出願もしくは発明者征の出版についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。		International application which designated at least one count other than the United States. listed below and have all identified below, by checking the box, any foreign application of patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.  Priority Not Claimed	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出題			優先権主張なし
2002-287453	Japan	30/September/2002	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	_
2003-303512	Japan	27/August/2003	, 📙
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版年月日)	
私は、第35編米国法典1 許出顧規定に記載された権利	19条(e)項に基いて下記の米国物 をここに主張いたします。	I hereby claim the benefit under Section 119 (e) of any United listed below.	er Title 35, United States Cod States provisional application(
(Application No.) (出願書号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出版番号)	(Filing Date) (出版日)
私は下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特 許出期に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約 365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出顧の 各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出國に開示されてい		any PCT International application designating the United State	

ない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出顧書の日本国内 または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、運邦 規則法典第37編1票56項で定義された特許資格の有無に関す る重要な情報について開示義務があることを認識しています。

٥f \$. d by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application:

(Filing Date) (Application No.) (出願日) (出願番号) (Filing Date) (Application No.) (出題日) (出願番号)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)

(現況:特許許可濟、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基づいて本宜含書中で私が行なう表明が 異実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基づく 表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた 虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001 条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰され ること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出 敵した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識 し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

続きを米特許商協局に対して選行する弁理士または代理人とし て、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名 及び登録番号を明記のこと)

G. Gregory Schivley. (Reg. 27,382) Bryant Wade, (Reg. 40,344)

委任状: 私は、下記の発明者として、本出脳に関する一切の手 POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

G. Gregory Schivley, (Reg. 27,382) Bryant Wade, (Reg. 40,344)

容英送付先: Harness, Dickey & Pierce, P.L.C. P.O. Box 828 Bloomfield Hills, Michigan 48303	Send Correspondence to: Harness, Dickey & Pierce, P.L.C. P.O. Box 828 Bloomfield Hills, Michigan 48303	
直接電話連絡先: (名前及び電話響号) Harness, Dickey & Pierce, P.L.C. (248) 641-1600	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Harness, Dickey & Pierce, P.L.C. (248) 641-1600	
唯一または第一発明者名 長谷井 宏宜	Full name of sole or first inventor Hironori HASEI	
現明者の署名 2004年2月4日	Hironori Haxi February 4,20	
日本国 長子県 銀箔部	Suwa-gun Nazano Japan Citizenship	
图形 日本	Japan Post Office Address	
私書符 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 セイコーエプソン株式会社内	c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwu-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan	
第二共同発明者 平井 利充	Full name of second joint inventor, if any Toshimitsu HIRAI	
第二共同発明者の署名 目付 子 弁 子 この64年 2月4日	Toshimitsu Hiyai February 4. 2004	
ttm 日本国. <u>卡野県</u> 子野市	Ching-Shl. Nagano . Japan Citizenship	
国格 日本	Japan Post Office Address	
私香箱 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 セイコーエプソン株式会社内	c/o Seiko Epson Corporation 3-5. Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan	
(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、 <b>著名をする</b> こ	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)	